

ТЕХНИЧЕСКОЕ ОПИСАНИЕ

Специализированная информация для проектировщиков и специалистов по применению

REESA Trennstrichfarbe

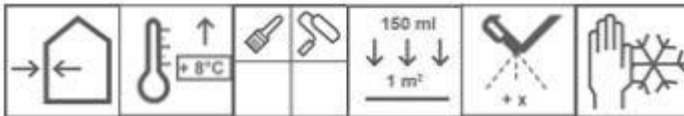
6C720

1-слойное покрытие для маркировки, нанесения разметки и обеспечения надёжности поверхностей полов, без ароматических компонентов

Продукт

Продукт REESA Trennstrichfarbe 6C720, без ароматических компонентов, на основе специальной полимерной смолы, предназначен для внутренних и наружных работ. Исключительно быстрое высыхание препятствует растворению компонентов асфальтовых дорожных покрытий. Матовое, не дающее бликов покрытие устойчиво к пожелтению и атмосферным воздействиям. Отличная укрывистость и чистые, яркие цвета обеспечивают хорошую видимость и различимость как в сухом, так и во влажном состоянии. Матовая поверхность препятствует опасности скольжения.

Примечание: срок службы нанесенной разметки в любом случае зависит от нагрузки на поверхность и от толщины нанесённого слоя. При высоком уровне требований к покрытию рекомендуется запечатать его прозрачным лаком.



Сфера применения

Продукт REESA Trennstrichfarbe 6C720, без ароматических компонентов применяется для маркировки и нанесения разметки на бетон, бесшовные полы, асфальт (дорожные покрытия) и другие подобные основания. Сфера применения включает обеспечение безопасности дорожного движения, обозначение опасных участков, разметка мест на автостоянках, складских площадях, применение в павильонах, на ремесленных предприятиях, в складских помещениях, на выставочных площадках и т.п. Ввиду быстрого высыхания технически правильным является нанесение методом распыления (например, с применением автоматов, безвоздушным методом). Нанесение кистью или валиком выполняется по возможности максимально быстро и толстым слоем, во избежание размягчения асфальтосодержащих оснований. При работе на незнакомых основаниях воспользоваться консультацией по техническому применению или, при необходимости, выполнить пробное нанесение.

Проверка основания

См. VOB часть C, стандарт DIN 18363. Влажность основания не должна превышать 4%.

Основание должно быть твёрдым, способным к нагрузке, сухим и чистым. Отстающие, отслаивающиеся и ломкие элементы покрытия, а также пыль, масла, мастики и другие препятствующие сцеплению субстанции удалить без остатка.

REESA – СИСТЕМНОЕ ПРЕДЛОЖЕНИЕ

Нанесение	Стандартный вариант: 1-кратное нанесение REESA Trennstrichfarbe	6C720
	При повышенных нагрузках или в местах проезда погрузчиков Финишный слой REESALUX DD-Klarlack	2D052

ТЕХНИЧЕСКОЕ ОПИСАНИЕ

Специализированная информация для проектировщиков и специалистов по применению

REESA Trennstrichfarbe

6C720

Технические параметры

Сфера применения:	нанесение верхнего покрытия для маркировки, разметки и обеспечения надёжности на поверхностях полов, для внутренних и наружных работ	
Тип материала:	модифицированная полимерная смола, содержит растворители, без ароматических компонентов	
Артикул:	6C720	
Степень блеска:	матовый	
Оттенки:	можно комбинировать любые оттенки	
Диапазон температур для работы:	температура основания, воздуха, материала: +8...+30°C	
Способ нанесения:	распыление (сжатым воздухом, безвоздушным методом или автоматом), кистью, валиком. Ввиду разнообразия принципов работы автоматов для распыления конкретные указания по специфике нанесения не предлагаются. Соблюдать правила, указанные в техпаспорте по безопасности согласно директивам Евросоюза!	
Расход:	теоретически: ок. 140-180 мл/м ² , на практике зависит от потерь	
Вязкость при поставке:	15-20 дПа, тиксотропно (при 20°C).	
Вязкость при распылении:	по возможности в неразбавленном состоянии (безвоздушный метод), DIN 4 мм 20-25 секунд (сжатый воздух)	
Подготовка материала к распылению	0,33-0,46 мм (безвоздушный метод) / 1,5-2 мм (сжатый воздух)	
Форсунка / уровень давления:	120-150 бар (безвоздушный метод) / 3-5 бар (сжатый воздух)	
Разбавление:	REESA Verdünnung 8V060 (содержит ароматические компоненты) / 8V055 (без ароматических компонентов)	
Объём добавления:	приблизительно 20-25% (сжатый воздух)	
Время высыхания при +20°C / отн. влажности воздуха 65%:	высыхание от пыли	ок. 5 мин.
	на отлип	ок. 10-15 мин.
	полное высыхание	ок. 1-1,5 ч
	устойчивость к нагрузке, в зависимости от погоды:	ок. 30-60 мин
Уровень летучих органических соединений:	500 г/л (в зависимости от оттенка)	
Плотность:	ок. 1,5-1,7 кг/л (в зависимости от оттенка)	
Содержание твёрдого вещества по объёму:	ок. 43-47% об. долей/л (в зависимости от оттенка)	
Содержание твёрдого вещества по массе:	ок. 64-65% масс. долей/кг (в зависимости от оттенка)	
Тара / упаковка:	металлическое ведро 10 л	
Очистка рабочего инструмента:	REESA Verdünnung 8V060 (содержит ароматические компоненты) / 8V055 (без ароматических компонентов)	
Условия хранения:	вскрытую тару герметично закрывать, хранить в прохладном месте (не допускать замерзания)	
Срок хранения:	в невскрытой таре от производителя приблизительно 1 год	
Утилизация:	после полного опустошения тары утилизировать согласно стандартам по охране окружающей среды.	
Маркировка:	См. техпаспорт по безопасности согласно директивам Евросоюза.	

ТЕХНИЧЕСКОЕ ОПИСАНИЕ

Специализированная информация для проектировщиков и специалистов по применению

REESA Trennstrichfarbe

6C720

Важные указания

Работа на примыкающих поверхностях:

Для обработки примыкающих друг к другу поверхностей использовать материал из одной партии или смешать необходимый объем материала.

Участки после ремонта:

Отремонтированные участки поверхности выделяются более или менее явно, в зависимости от конкретной ситуации на объекте.
(см. также инструкцию BFS № 25).

Примечание: сведения, приведённые в данном техническом описании, основаны на практическом опыте. Они не освобождают от необходимости проверять материалы на возможность применения под собственную ответственность. При наличии вопросов относительно предложений по нанесению воспользуйтесь консультацией нашего отдела по техническому применению. Принимая во внимание многообразие возможностей применения и способов нанесения, сведения, указанные в техническом описании, не влекут каких-либо правовых обязательств для производителя. С выпуском новых описаний по этому продукту (в рамках технического прогресса) данное описание будет считаться недействительным.

Дата выпуска: 07/2017.